

**RESOLUÇÃO CIB Nº 037/2025 DE 24 DE MARÇO DE 2025.**

Dispõe sobre a convalidação da Resolução nº 020/2025 – AD REFERENDUM que aprovou os Plano de Ação em Saúde Digital das Macrorregionais do Estado do Amazonas.

A COMISSÃO INTERGESTORES BIPARTITE DO ESTADO DO AMAZONAS - CIB/AM, na sua 365ª (trecentésima sexagésima quinta), 296ª (ducentésima nonagésima sexta) Reunião Ordinária, realizada no dia 24/03/2025 e;

**Considerando** a Lei Nº 8.080/90, dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências;

**Considerando** Portaria GM/MS nº 3232 de 1º de março de 2024 que institui o Programa SUS Digital e regulamenta a etapa 1: planejamento, referente ao Programa SUS Digital;

**Considerando** Portaria GM/MS nº 3534 de 12 de abril de 2024 que homologa a adesão de Estados, Distrito Federal e Municípios para o recebimento do incentivo financeiro de custeio da primeira parcela da etapa 1: planejamento referente ao Programa SUS Digital;

**Considerando** Portaria GM/MS nº 4037 de 24 de maio de 2024 que altera a Portaria GM/MS nº 3.233, de 1º de março de 2024, para dispor acerca dos prazos para adesão dos entes ao Programa SUS Digital e envio do diagnóstico situacional do território;

**Considerando** Portaria GM/MS nº 3727 de 21 de maio de 2024 que altera a Portaria de Consolidação GM/MS nº 5, de 28 de setembro de 2017, para dispor sobre o Índice Nacional de Maturidade em Saúde Digital (INMSD), no âmbito do Programa SUS Digital;

**Considerando** Portaria GM/MS nº 4373 de 13 de junho de 2024 que homologa a adesão de municípios, para recebimento do incentivo financeiro de custeio da primeira parcela da etapa 1: planejamento referente ao Programa SUS Digital;

**Considerando** Portaria GM/MS nº 4924 de 25 de julho de 2024 que estabelece os valores da segunda parcela do incentivo financeiro de custeio da etapa 1: planejamento, referente ao Programa SUS Digital, a ser repassada aos estados, Distrito Federal e municípios;

**Considerando** Portaria GM/MS nº 4940 de 25 de julho de 2024 que altera a Portaria GM/MS nº 3.233, de 1º de março de 2024, para dispor acerca do prazo para envio do PA Saúde Digital referente a etapa 1: planejamento, do Programa SUS Digital;

**Considerando** Portaria GM/MS nº 5759 de 22 de novembro de 2024 que altera a Portaria GM/MS nº 3.233, de 1º de março de 2024, para dispor acerca do prazo para envio do PA Saúde Digital referente a etapa 1: planejamento, do Programa SUS Digital;

**Considerando** a Nota Técnica Nº 001/2025 da SEAAESP/SEAESP/SES-AM, em anexo, cujo objetivo é a aprovação dos Plano de Ação em Saúde Digital das Macrorregionais do Amazonas, elaborados conjuntamente com representantes da Secretaria Estadual de Saúde e das 62 Secretarias Municipais de Saúde do Estado do Amazonas;

**Considerando** o Processo nº 01.01.017101.009972/2025-43, que dispõe sobre solicitação de aprovação dos Plano de Ação em Saúde Digital das Macrorregionais do Estado do Amazonas;



**Considerando** que as metas estabelecidas no Plano são explícitas, acompanhadas de cronogramas definidos e prioridades claras, visando garantir uma implementação gradual e sustentável das mudanças previstas

**Considerando** o Parecer Técnico favorável da Sra. Lyana Portela – Coordenadora Regional de Regulação – CR/SES-AM, tendo em vista que o Programa SUS Digital busca promover a transformação digital no SUS, melhorando a qualidade dos serviços e a resolubilidade do cuidado, especialmente em áreas remotas e de difícil acesso. As ações previstas estão organizadas em três grandes eixos: Cultura e Educação em Saúde Digital; Soluções Tecnológicas e Serviços Digitais; Interoperabilidade, Análise e Gestão de Dados.

**RESOLVE:**

**CONSENSUAR** pela convalidação da Resolução nº 020/2025 – AD REFERENDUM que aprovou o Plano de Ação em Saúde Digital das Macrorregionais do Estado do Amazonas, tendo em vista a relevância estratégica para a promoção de uma saúde digital acessível, eficaz e inovadora em todo o território estadual.

**Esta Resolução será publicada no Diário Oficial do Estado do Amazonas sem seus anexos, os quais poderão ser consultados no site [www.saude.am.gov.br/cib/index.php](http://www.saude.am.gov.br/cib/index.php)**

A Coordenadora da CIB/AM e a Presidente do COSEMS/AM estão de comum acordo com a presente Resolução.

**Maria Adriana Moreira**  
Presidente do COSEMS/AM

**Nayara de Oliveira Maksoud**  
Coordenadora da CIB/AM

**HOMOLOGO** as decisões contidas na Resolução CIB/AM Nº 037/2025, datada de 24 de março de 2025, nos termos do Decreto de 19 de março de 2024.

**NAYARA DE OLIVEIRA MAKSOUD**  
Secretária de Estado de Saúde





## SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

### PLANO DE AÇÃO - SUS DIGITAL

MACRORREGIÃO CENTRAL

**Objetivo do PA Saúde Digital:** O PA Digital visa transformar o SUS por meio da saúde digital, ampliando o acesso e a qualidade dos serviços. Propõe qualificar profissionais, informatizar unidades, aprimorar registros e garantir a interoperabilidade dos sistemas. Além disso, fortalece o ecossistema digital, amplia a Telessaúde e promove a disseminação de dados, garantindo conectividade, eficiência e inovação na gestão da saúde.

**Diretriz do PES:** Ação: I3 - Modernização e Manutenção dos Serviços de Saúde Digital (Ação na LOA: 2759)

**Objetivo do PES:** Aperfeiçoar os processos de trabalho no âmbito da gestão da SES-AM, fortalecendo as áreas: modernização da gestão administrativa, planejamento, gestão orçamentária-financeira, controle e avaliação assistencial, tecnologia da informação e informática, comunicação, auditoria, ouvidoria e comissões Intergestores.

| Nº Ação | EIXO | Ação                                                                                                                                                                                                                                 | Valores Estimados (R\$)    |                              | Meta e prazo                                                                 |                     |            | Indicador                                                                                  |                                                                                                              |                   |                                           |               |                      |                       | Redes Temáticas (Planilha "Lista de Redes Temáticas") | Eixos e componentes Programa SUS Digital (Planilha "Lista de Redes Temáticas") |
|---------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------|---------------|----------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|         |      |                                                                                                                                                                                                                                      | Valor custeio / manutenção | Valor Capital / investimento | Meta                                                                         | Período de execução |            | Nome do indicador                                                                          | Fórmula de cálculo                                                                                           | Unidade de medida | Fonte                                     | Periodicidade | Índice de referência | Mês/Ano de referência |                                                       |                                                                                |
|         |      |                                                                                                                                                                                                                                      |                            |                              |                                                                              | de                  | até        |                                                                                            |                                                                                                              |                   |                                           |               |                      |                       |                                                       |                                                                                |
| 1       | 1    | Elaborar cronograma Macrorregional de formação em saúde digital                                                                                                                                                                      | R\$ -                      | R\$ -                        | Cronograma Macrorregional Elaborado                                          | 03/02/2025          | 01/03/2025 | Elaboração de cronograma de formação                                                       | Total de cronogramas elaborados                                                                              | Número            | Secretaria Estadual de Saúde              | Mensal        | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS                                                 | EIXO 01                                                                        |
| 2       | 1    | Realizar treinamentos regulares sobre a importância da proteção de dados pessoais e sensíveis e sobre a Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) no contexto da saúde para profissionais da área.                                       | R\$ 17.000,00              | R\$ -                        | 95% dos profissionais da macrorregião com participação em 1 capacitação      | 01/04/2025          | 31/03/2027 | Percentual de profissionais com participação na capacitação                                | Percentual de profissionais com participação na capacitação / Total de profissionais em atuação              | Percentual        | Secretarias Municipais de Saúde/SES/CNE S | Anual         | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS                                                 | EIXO 01                                                                        |
| 3       | 1    | Capacitar trabalhadores da saúde na qualificação de registro de dados e sistemas oficiais do SUS                                                                                                                                     | R\$ 98.000,00              | R\$ -                        | 95% dos profissionais da macrorregião capacitados                            | 01/04/2025          | 31/03/2027 | Percentual de profissionais com participação na capacitação                                | (Número de profissionais com participação na capacitação / Total de profissionais em atuação) X 100          | Percentual        | Secretarias Municipais de Saúde/SES/CNE S | Anual         | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS                                                 | EIXO 01                                                                        |
| 4       | 1    | Oferecer curso de pós-graduação Latu-Sensu em Ciências de Dados, em formato presencial e/ou online, voltado aos profissionais de tecnologia de informação e estatística do SUS, em parceria com universidades públicas e/ou privadas | R\$ 100.000,00             | R\$ -                        | Curso ofertado, com participação de profissionais de 95% dos municípios.     | 02/01/2026          | 31/12/2026 | Percentual de municípios com participante no curso                                         | (Número de municípios com participante no curso / Total de municípios) X 100                                 | Percentual        | Instituição de ensino promotora do curso  | Única         | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS                                                 | EIXO 01                                                                        |
| 5       | 1    | Capacitar trabalhadores da saúde em Informática em Saúde.                                                                                                                                                                            | R\$ 122.000,00             | R\$ -                        | 80% dos profissionais da macrorregião capacitados                            | 01/04/2025          | 31/03/2027 | Percentual de profissionais com participação na capacitação                                | (Número de profissionais com participação na capacitação / Total de profissionais em atuação) X 100          | Percentual        | Secretarias Municipais de Saúde/SES/CNE S | Anual         | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS                                                 | EIXO 01                                                                        |
| 6       | 1    | Oferecer curso de pós-graduação Stricto-Sensu em Saúde Digital, em formato presencial e/ou online, voltado aos profissionais do SUS, em parceria com universidades públicas e/ou privadas                                            | R\$ 500.000,00             | R\$ -                        | Curso ofertado, com participação de profissionais de 95% dos municípios.     | 02/01/2026          | 31/12/2026 | Percentual de municípios com participante no curso                                         | (Número de municípios com participante no curso / Total de municípios) X 100                                 | Percentual        | Instituição de ensino promotora do curso  | Única         | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS                                                 | EIXO 01                                                                        |
| 7       | 1    | Realizar eventos sobre saúde digital e proteção de dados para profissionais, gestores e usuários                                                                                                                                     | R\$ 312.700,00             | R\$ -                        | 1 simpósio realizado no ano                                                  | 02/01/2026          | 31/01/2026 | Eventos temáticos realizados                                                               | Total de eventos realizados                                                                                  | Número            | Secretaria Estadual de Saúde              | Anual         | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS                                                 | EIXO 01                                                                        |
| 8       | 1    | Criar plataforma online que promova a formação de redes de conhecimento de profissionais de saúde de diferentes áreas no município e usuários que possam compartilhar melhores práticas, estudos de caso e novas tecnologias         | R\$ 91.200,00              | R\$ -                        | Plataforma desenvolvida e criada                                             | 01/07/2025          | 31/12/2026 | Criação de plataforma promotora rede de conhecimentos e práticas                           | Total de plataformas criadas                                                                                 | Número            | Secretaria Estadual de Saúde              | Única         | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS                                                 | EIXO 01                                                                        |
| 9       | 1    | Implantar e implementar redes de conhecimento de profissionais de saúde de diferentes áreas no município e usuários que possam compartilhar melhores práticas, estudos de caso e novas tecnologias                                   | R\$ 39.000,00              | R\$ -                        | Plataforma implementada e divulgada                                          | 02/01/2026          | 30/06/2026 | Implementação de plataforma promotora rede de conhecimentos e práticas                     | Total de plataformas implementadas                                                                           | Número            | Secretaria Estadual de Saúde              | Única         | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS                                                 | EIXO 01                                                                        |
| 10      | 1    | Monitorar indicadores de qualidade dos dados disponíveis nos sistemas de informação do SUS locais através da produção de relatórios regulares                                                                                        | R\$ 126.000,00             | R\$ -                        | Relatório de monitoramento encaminhado para cada município                   | 02/01/2026          | 31/12/2026 | Percentual de municípios com relatório de monitoramento de indicadores enviado             | (Número de municípios para os quais o relatório foi enviado/ Total de municípios da macrorregião) X 100      | Percentual        | Secretaria Estadual de Saúde              | Mensal        | 0%                   | dezembro/2025         | TODAS                                                 | EIXO 01                                                                        |
| 11      | 2    | Implementar equipamentos de informatização e serviços tecnológicos visando o avanço na digitalização do cuidado nas unidades onde serão implementados os prontuários eletrônicos                                                     | R\$ 9.000,00               | R\$ 5.585.456,00             | 95% das unidades de atenção especializada de gestão municipal informatizadas | 17/03/2025          | 30/09/2026 | Percentual informatização de unidades especializadas de gestão municipal                   | (Número de unidades especializadas municipais informatizadas / Total de unidades) X 100                      | Percentual        | SES/CNES                                  | Semestral     | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS                                                 | EIXO 02                                                                        |
| 12      | 2    | Implantar prontuário eletrônico (AGHUX) nas unidades da atenção hospitalar do SUS                                                                                                                                                    | R\$ 255.128,00             | R\$ -                        | AGHUX implantado em todas as unidades da atenção hospitalar do SUS           | 17/03/2025          | 30/09/2026 | Percentual de informatização de unidades de atenção hospitalar do SUS com AGHUX implantado | (Número de unidades hospitalares do SUS com AGHUX implantando / Total de unidades hospitalares do SUS) X 100 | Percentual        | SES/CNES                                  | Semestral     | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS                                                 | EIXO 02                                                                        |
| 13      | 2    | Garantir conectividade de qualidade suficiente em todas as unidades de saúde do SUS                                                                                                                                                  | R\$ 1.085.600,00           | R\$ -                        | 95% das unidades com conectividade                                           | 17/03/2025          | 30/09/2026 | Percentual de unidades de saúde do SUS com conectividade                                   | (Número de unidades de saúde do SUS com conectividade / Total de unidades) X 100                             | Percentual        | SES/CNES                                  | Semestral     | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS                                                 | EIXO 02                                                                        |
| 14      | 2    | Implantar ferramentas de apoio à gestão do monitoramento das filas de espera, absenteísmo e comunicação com o usuário do serviço de atenção especializada do SUS                                                                     | R\$ 2.643.215,16           | R\$ -                        | Ferramenta implantada                                                        | 17/03/2025          | 31/03/2025 | Implantação de ferramenta de apoio à gestão                                                | Ferramenta implantada e disponível em toda macrorregião                                                      | Número            | Sistema de apoio à gestão                 | Semestral     | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS                                                 | EIXO 02                                                                        |



|    |   |                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                  |                                                                                                                                                     |            |            |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                               |              |                                                    |           |    |                |       |         |
|----|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------|-----------|----|----------------|-------|---------|
| 15 | 2 | Implantar pontos de telessaúde terminal fixo em locais estratégicos e áreas remotas incluindo unidades de saúde urbanas e rurais, para ampliar o acesso a serviços de saúde digital e telemedicina.                                 | R\$ 440.000,00    | R\$ 1.172.160,00 | Pontos de telessaúde fixo implantados em 80% dos locais considerados estratégicos                                                                   | 17/03/2025 | 31/12/2027 | Estruturação de pontos de telessaúde                                                  | Total de pontos de telessaúde estruturados                                                                                                                                                                    | Número       | SES/CNES                                           | Semestral | 0  | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 02 |
| 16 | 2 | Implantar pontos de telessaúde móvel nas unidades de saúde fluviais, para ampliar o acesso a serviços de saúde digital e telemedicina.                                                                                              | R\$ 112.800,00    | R\$ 127.872,00   | Pontos de telessaúde móvel implantados em 90% das unidades de saúde fluviais                                                                        | 17/03/2025 | 31/12/2027 | Percentual de pontos de telessaúde estruturados em unidades fluviais                  | (Número de pontos de telessaúde estruturados em unidades fluviais/ Total de unidades fluviais) X 100                                                                                                          | Percentual   | SES/CNES                                           | Semestral | 0% | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 02 |
| 17 | 2 | Equipar os Agentes Comunitários de Saúde (ACS) e Agentes de Combate às Endemias (ACES) com dispositivos móveis (tablet ou smartphone) para uso de aplicativos de saúde online e/ou offline de conectividade (via satélite ou rádio) | R\$ 797.400,00    | R\$ 1.249.800,00 | Tablets ou smartphones distribuídos para 90% dos ACS e AE                                                                                           | 17/03/2025 | 31/12/2027 | Percentual de ACS/AE com tablets/smartphones                                          | (Número de ACS/AE com tablets/smartphones / Total de ACS/AE) X 100                                                                                                                                            | Percentual   | Secretarias Municipais de Saúde/SES                | Semestral | 0% | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 02 |
| 18 | 2 | Uniformizar e normatizar o acesso/regulação das soluções de telessaúde já existentes - UEA, UFAM, Funati, Proadi                                                                                                                    | R\$ -             | R\$ -            | Nota técnica criada e divulgada                                                                                                                     | 17/03/2025 | 01/06/2025 | Publicação de Nota Técnica normatizando o acesso/regulação das soluções de telessaúde | Total de Notas Técnicas publicadas                                                                                                                                                                            | Número       | CIB                                                | Única     | 0  | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 02 |
| 19 | 2 | Ampliar oferta de teleconsultas especializadas e telediagnóstico no âmbito do SUS                                                                                                                                                   | R\$ 24.338.093,20 | R\$ -            | Ampliação de 100% no número de consultas especializadas e ações de telediagnóstico/telelaudo, em comparação com o número ofertado antes da expansão | 17/03/2025 | 30/09/2025 | Percentual de ampliação da oferta de ações de consultas e telediagnóstico/telelaudo   | (Número de consultas + telediagnóstico/telelaudo após expansão - número de telediagnóstico/telelaudo antes da expansão) / (Número de consultas + Número de telediagnóstico/telelaudo antes da expansão) X 100 | Percentual   | SES/Sistema de informação de ofertas de telessaúde | Semestral | 0% | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 02 |
| 20 | 3 | Integrar AGUHX com a RNDS para garantir o fluxo contínuo de informação                                                                                                                                                              | R\$ -             | R\$ -            | 90% das unidades com AGUHX integradas à RNDS                                                                                                        | 31/03/2025 | 30/09/2026 | Percentual de unidades com integração entre AGHUX e RNDS                              | (Quantidade de unidades com integração entre AGHUX e RNDS / total de unidades) * 100                                                                                                                          | Percentual   | SES                                                | Semestral | 0% | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |
| 21 | 3 | Implantar CIEGS Estadual                                                                                                                                                                                                            | R\$ 80.000,00     | R\$ 105.333,33   | CIEGS implantado                                                                                                                                    | 02/06/2025 | 31/07/2026 | Quantidade de CIEGS implantado no estado                                              | Número bruto de CIEGS implantado no estado                                                                                                                                                                    | Número bruto | SES                                                | Único     | 0  | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |
| 22 | 3 | Criar Protocolos de Backup e Recuperação de Dados nos estabelecimentos da Macro                                                                                                                                                     | R\$ -             | R\$ -            | Nota técnica criada                                                                                                                                 | 31/03/2025 | 30/04/2025 | Quantidade de notas técnicas sobre backup e recuperação de dados criadas              | Número bruto de notas técnicas sobre backup e recuperação de dados criadas                                                                                                                                    | Número bruto | SES                                                | Único     | 0  | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |
| 23 | 3 | Articular junto ao Ministério da Saúde a integração de dados da assistência à população indígena com a RNDS                                                                                                                         | R\$ 10.400,00     | R\$ -            | Reunião técnica com a SESAI e MSI realizada                                                                                                         | 17/03/2025 | 30/04/2025 | Quantidade de reuniões técnicas entre SESAI, MSI e SES-AM realizadas                  | Número bruto de reuniões técnicas entre SESAI, MSI e SES-AM realizadas                                                                                                                                        | Número bruto | SES                                                | Único     | 0  | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |
| 24 | 3 | Criar 4 Núcleos Regionais em Saúde Digital                                                                                                                                                                                          | R\$ -             | R\$ -            | 4 Núcleos Regionais criados                                                                                                                         | 17/03/2025 | 31/12/2025 | Quantidade de núcleos regionais em saúde digital criados                              | Número bruto de núcleos regionais em saúde digital criados                                                                                                                                                    | Número bruto | SES                                                | Único     | 0  | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |
| 25 | 3 | Criar Coordenação Estadual de Saúde Digital                                                                                                                                                                                         | R\$ -             | R\$ -            | Coordenação Estadual Criada                                                                                                                         | 17/03/2025 | 31/03/2025 | Quantidade de coordenações estaduais em saúde digital criadas                         | Número bruto de coordenações estaduais em saúde digital criadas                                                                                                                                               | Número bruto | SES                                                | Único     | 0  | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |





SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

PLANO DE AÇÃO - SUS DIGITAL

MACROREGIÃO OESTE

**Objetivo do PA Saúde Digital:** O PA Digital visa transformar o SUS por meio da saúde digital, ampliando o acesso e a qualidade dos serviços. Propõe qualificar profissionais, informatizar unidades, aprimorar registros e garantir a interoperabilidade dos sistemas. Além disso, fortalece o ecossistema digital, amplia a Telessaúde e promove a disseminação de dados, garantindo conectividade, eficiência e inovação na gestão da saúde.

**Diretriz do PES:** Ação: J3 - Modernização e Manutenção dos Serviços de Saúde Digital (Ação na LOA: 2759)

**Objetivo do PES:** Aperfeiçoar os processos de trabalho no âmbito da gestão da SES-AM, fortalecendo as áreas: modernização da gestão administrativa, planejamento, gestão orçamentária-financeira, controle e avaliação assistencial, tecnologia da informação e informática, comunicação, auditoria, ouvidoria e comissões Intergestores.

| Nº Ação | EIXO | Ação                                                                                                                                                                                                                                 | Valores Estimados (R\$)    |                              | Meta e prazo                                                                                                                                        |                     |            | Indicador                                                                                  |                                                                                                                                                                                                               |                   |                                                    |               |                      |                       |       | Redes Temáticas (Planilha "Lista de Redes Temáticas") | Eixos e componentes Programa SUS Digital (Planilha "Lista de Redes Temáticas") |
|---------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------|---------------|----------------------|-----------------------|-------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|         |      |                                                                                                                                                                                                                                      | Valor custeio / manutenção | Valor Capital / investimento | Meta                                                                                                                                                | Período de execução |            | Nome do indicador                                                                          | Fórmula de cálculo                                                                                                                                                                                            | Unidade de medida | Fonte                                              | Periodicidade | Índice de referência | Mês/Ano de referência |       |                                                       |                                                                                |
|         |      |                                                                                                                                                                                                                                      |                            |                              |                                                                                                                                                     | de                  | até        |                                                                                            |                                                                                                                                                                                                               |                   |                                                    |               |                      |                       |       |                                                       |                                                                                |
| 1       | 1    | Oferecer curso de pós-graduação Latu-Sensu em Ciências de Dados, em formato presencial e/ou online, voltado aos profissionais de tecnologia de informação e estatística do SUS, em parceria com universidades públicas e/ou privadas | R\$ 100.000,00             | R\$ -                        | Curso ofertado, com participação de profissionais de 95% dos municípios.                                                                            | 03/2025             | 12/2027    | Percentual de municípios com participante no curso                                         | (Número de municípios com participante no curso / Total de municípios) X 100                                                                                                                                  | Percentual        | Instituição de ensino promotora do curso           | Única         | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 2       | 1    | Capacitar trabalhadores da saúde em Informática em Saúde.                                                                                                                                                                            | R\$ 122.000,00             | R\$ -                        | 80% dos profissionais da macrorregião capacitados                                                                                                   | 01/04/2025          | 31/03/2027 | Percentual de municípios com participante no curso                                         | (Número de municípios com participante no curso / Total de municípios) X 100                                                                                                                                  | Percentual        | Instituição de ensino promotora do curso           | Única         | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 3       | 1    | Oferecer curso de pós-graduação Stricto-Sensu em Saúde Digital, em formato presencial e/ou online, voltado aos profissionais do SUS, em parceria com universidades públicas e/ou privadas                                            | R\$ 500.000,00             | R\$ -                        | Curso ofertado, com participação de profissionais de 95% dos municípios.                                                                            | 03/2025             | 12/2027    | Percentual de profissionais com participação na capacitação                                | (Número de profissionais com participação na capacitação / Total de profissionais em atuação) X 100                                                                                                           | Percentual        | Instituição de ensino promotora do curso           | Anual         | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 4       | 1    | Realizar treinamentos regulares sobre a importância da proteção de dados pessoais e sensíveis e sobre a Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) no contexto da saúde para profissionais da área.                                       | R\$ 17.000,00              | R\$ -                        | 95% dos profissionais da macrorregião com participação em 1 capacitação                                                                             | 01/04/2025          | 31/03/2027 | Ações educativas realizadas                                                                | Total de ações educativas realizadas                                                                                                                                                                          | Número            | Secretarias Municipais de Saúde/SES                | Anual         | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 5       | 1    | Criar campanhas de sensibilização, materiais educativos e informativos, guias e orientativos para profissionais e usuários sobre saúde digital e LGPD                                                                                | R\$ 69.500,00              | R\$ -                        | 10 campanhas e/ou materiais educativos elaborados, disponibilizados e divulgados                                                                    | 02/01/2026          | 31/01/2026 | Percentual de profissionais com participação na capacitação                                | (Número de profissionais com participação na capacitação / Total de profissionais em atuação) X 100                                                                                                           | Percentual        | Secretarias Municipais de Saúde/SES/CNES           | Anual         | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 6       | 1    | Criar plataforma online que promova a formação de redes de conhecimento de profissionais de saúde de diferentes áreas no município e usuários que possam compartilhar melhores práticas, estudos de caso e novas tecnologias         | R\$ 91.200,00              | R\$ -                        | Plataforma desenvolvida e criada                                                                                                                    | 01/07/2025          | 31/12/2025 | Criação de plataforma promotora rede de conhecimentos e práticas                           | Total de plataformas criadas                                                                                                                                                                                  | Número            | Secretaria Estadual de Saúde                       | Única         | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 7       | 1    | Implantar e implementar redes de conhecimento de profissionais de saúde de diferentes áreas no município e usuários que possam compartilhar melhores práticas, estudos de caso e novas tecnologias                                   | R\$ 39.000,00              | R\$ -                        | Plataforma implementada e divulgada                                                                                                                 | 02/01/2026          | 30/06/2026 | Implementação de plataforma promotora rede de conhecimentos e práticas                     | Total de plataformas implementadas                                                                                                                                                                            | Número            | Secretaria Estadual de Saúde                       | Única         | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 8       | 1    | Realizar eventos sobre saúde digital e proteção de dados para profissionais, gestores e usuários                                                                                                                                     | R\$ 312.700,00             | R\$ -                        | 1 simpósio realizado                                                                                                                                | 02/01/2026          | 31/01/2026 | Eventos temáticos realizados                                                               | Total de eventos realizados                                                                                                                                                                                   | Número            | Secretaria Estadual de Saúde                       | Anual         | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 9       | 1    | Monitorar indicadores de qualidade dos dados disponíveis nos sistemas de informação do SUS locais através da produção de relatórios regulares                                                                                        | R\$ 126.000,00             | R\$ -                        | Relatório de monitoramento encaminhado para cada município semestralmente                                                                           | 02/01/2026          | 31/12/2026 | Percentual de municípios com relatório de monitoramento de indicadores enviado             | (Número de municípios para os quais o relatório foi enviado/ Total de municípios da macrorregião) X 100                                                                                                       | Percentual        | Secretaria Estadual de Saúde                       | Mensal        | 0%                   | dezembro/2025         | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 10      | 1    | Capacitações periódicas dos trabalhadores de saúde referentes aos sistemas oficiais do SUS                                                                                                                                           | R\$ 98.000,00              | R\$ -                        | 95% dos profissionais da macrorregião capacitados                                                                                                   | 01/04/2025          | 31/03/2027 | Percentual de profissionais com participação na capacitação                                | (Número de profissionais com participação na capacitação / Total de profissionais em atuação) X 100                                                                                                           | Percentual        | Secretarias Municipais de Saúde/SES/CNES           | Anual         | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 11      | 2    | Ampliar oferta de teleconsultas especializadas e telediagnóstico no âmbito do SUS                                                                                                                                                    | R\$ 4.473.876,81           |                              | Ampliação de 100% no número de consultas especializadas e ações de telediagnóstico/telelaudo, em comparação com o número ofertado antes da expansão | 17/03/2025          | 30/09/2025 | Percentual de ampliação da oferta de ações de consultas e telediagnóstico/telelaudo        | (Número de consultas + telediagnóstico/telelaudo após expansão - número de telediagnóstico/telelaudo antes da expansão) / (Número de consultas + Número de telediagnóstico/telelaudo antes da expansão) X 100 | Percentual        | SES/Sistema de informação de ofertas de telessaúde | Semestral     | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |
| 12      | 2    | Realizar o diagnóstico situacional do parque tecnológico                                                                                                                                                                             | R\$ -                      | R\$ -                        | Relatório com diagnóstico situacional realizado e divulgado                                                                                         | 17/03/2025          | 31/12/2027 | Realização de diagnóstico situacional do parque tecnológico                                | Total de diagnósticos realizados                                                                                                                                                                              | Número            | Relatório apresentado na CIB                       | Única         | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |
| 13      | 2    | Implementar equipamentos de informatização e serviços tecnológicos visando o avanço na digitalização do cuidado nas unidades onde serão implementados os prontuários eletrônicos                                                     | R\$ 9.000,00               | R\$ 4.854.640,00             | 95% das unidades de atenção especializada de gestão municipal informatizadas                                                                        | 17/03/2025          | 30/09/2026 | Percentual de informatização de unidades especializadas de gestão municipal                | (Número de unidades especializadas informatizadas / Total de unidades) X 100                                                                                                                                  | Percentual        | SES/CNES                                           | Semestral     | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |
| 14      | 2    | Implantar prontuário eletrônico, em todas as unidades de saúde especializadas do SUS (ambulatório e hospitalar) priorizando a utilização de sistema públicos já disponíveis (PEC e AGHUX)                                            | R\$ 226.176,00             | R\$ -                        | 95% das unidades com prontuário eletrônico implantado                                                                                               | 17/03/2025          | 28/02/2027 | Percentual de unidades especializadas (ambulatório e hospitalar) com prontuário eletrônico | (Número de unidades especializadas com prontuário eletrônico implantado / Total de unidades) X 100                                                                                                            | Percentual        | SES/CNES                                           | Semestral     | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |
| 15      | 2    | Garantir conectividade de qualidade suficiente em todas as unidades de saúde do SUS                                                                                                                                                  | R\$ 755.200,00             | R\$ -                        | 95% das unidades com conectividade                                                                                                                  | 17/03/2025          | 30/09/2026 | Percentual de unidades de saúde do SUS com conectividade                                   | (Número de unidades de saúde do SUS com conectividade / Total de unidades) X 100                                                                                                                              | Percentual        | SES/CNES                                           | Semestral     | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |
| 16      | 2    | Capacitar equipes municipais para implantação Central de Regulação municipal no sistema de regulação (SISREG ou substituto)                                                                                                          | R\$ 180.000,00             | R\$ -                        | Sistema de regulação implantado                                                                                                                     | 17/03/2025          | 31/12/2027 | Implantação de sistema de regulação                                                        | Total de municípios com sistema de regulação em uso                                                                                                                                                           | Número            | Sistema de regulação                               | Semestral     | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site  
<https://edoc.amazonas.am.gov.br/6ECD.6AC1.143B.52A5/2AE6128E>  
Código verificador: **6ECD.6AC1.143B.52A5** CRC: **2AE6128E**

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                     |                |                  |                                                                                            |            |            |                                                                                                 |                                                                                                                               |              |                                     |           |    |                |       |         |
|----|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------|-----------|----|----------------|-------|---------|
| 17 | 2 | Implantar pontos de telessaúde terminal fixo em locais estratégicos e áreas remotas incluindo unidades de saúde urbanas e rurais, para ampliar o acesso a serviços de saúde digital e telemedicina.                                 | R\$ 320.000,00 | R\$ 852.480,00   | Pontos de telessaúde fixo implantados em 80% dos locais considerados estratégicos          | 17/03/2025 | 31/12/2027 | Estruturação de pontos de telessaúde                                                            | Total de pontos de telessaúde estruturados                                                                                    | Número       | SES/CNES                            | Semestral | 0  | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 02 |
| 18 | 2 | Implantar pontos de telessaúde móvel nas unidades de saúde fluviais, para ampliar o acesso a serviços de saúde digital e telemedicina.                                                                                              | R\$ 37.600,00  | R\$ 42.624,00    | Pontos de telessaúde móvel implantados em 90% das unidades de saúde fluviais               | 17/03/2025 | 31/12/2027 | Percentual de pontos de telessaúde estruturados em unidades fluviais                            | (Número de pontos de telessaúde estruturados em unidades fluviais/ Total de unidades fluviais) X 100                          | Percentual   | SES/CNES                            | Semestral | 0% | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 02 |
| 19 | 2 | Equipar os Agentes Comunitários de Saúde (ACS) e Agentes de Combate às Endemias (ACEs) com dispositivos móveis (tablet ou smartphone) para uso de aplicativos de saúde online e/ou offline de conectividade (via satélite ou rádio) | R\$ 691.080,00 | R\$ 1.083.160,00 | Tablets ou smartphones distribuídos para 90% dos ACS e AE                                  | 17/03/2025 | 31/12/2027 | Percentual de ACS/AE com tablets/smartphones                                                    | (Número de ACS/AE com tablets/smartphones / Total de ACS/AE) X 100                                                            | Percentual   | Secretarias Municipais de Saúde/SES | Semestral | 0% | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 02 |
| 20 | 2 | Implantar ferramentas de apoio à gestão do monitoramento das filas de espera, absenteísmo e comunicação com o usuário do serviço de atenção especializada do SUS                                                                    | R\$ 485.881,08 | R\$ -            | Ferramenta implantada                                                                      | 17/03/2025 | 31/03/2025 | Implantação de ferramenta de apoio à gestão                                                     | Ferramenta implantada e disponível em toda macrorregião                                                                       | Número       | Sistema de apoio à gestão           | Semestral | 0  | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 02 |
| 21 | 3 | Adequar municípios da Macro Oeste à Políticas de Governança de Dados do Estado, quando implementada                                                                                                                                 | R\$ -          | R\$ -            | Política de Governança de Dados do Estado divulgada e implementada nos municípios da Macro | 01/05/2025 | 13/12/2027 | Percentual de municípios com adequação das práticas à política de governança de dados do estado | (Quantidade de municípios com adequação das práticas à política de governança de dados do estado / total de municípios) * 100 | Percentual   | SES                                 | Semestral | 0% | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |
| 22 | 3 | Criar Protocolos de Backup e Recuperação de Dados nos estabelecimentos da Macro                                                                                                                                                     | R\$ -          | R\$ -            | Protocolo criado                                                                           | 31/03/2025 | 30/09/2025 | Quantidade de protocolos de backup e recuperação de dados criados                               | Número bruto de protocolos de backup e recuperação de dados criados                                                           | Número bruto | SES                                 | Único     | 0  | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |
| 23 | 3 | Desenvolver soluções de BI para análise e disseminação de dados                                                                                                                                                                     | R\$ -          | R\$ -            | 2 painéis criados e disponibilizados aos municípios                                        | 01/05/2025 | 31/12/2027 | Quantidade de soluções de BI e análise de dados desenvolvidas                                   | Número bruto de soluções de BI e análise de dados desenvolvidas                                                               | Número bruto | SES                                 | Único     | 0  | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |
| 24 | 3 | Disponibilizar dados em saúde para fomentar as ações do CIEGES.                                                                                                                                                                     | R\$ -          | R\$ -            | 100% dos municípios da macro enviando dados do eSUS regularmente ao estado                 | 01/05/2025 | 31/12/2027 | Percentual de municípios da macro enviando dados do eSUS regularmente ao estado                 | (Quantidade de municípios da macro enviando dados do eSUS regularmente ao estado / total de municípios) * 100                 | Percentual   | SES                                 | Mensal    | 0% | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |
| 25 | 3 | Implantar Centro de Inteligência para Gestão do SUS Estadual - CIEGS                                                                                                                                                                | R\$ 80.000,00  | R\$ 105.333,33   | CIEGS implantado                                                                           | 02/06/2025 | 31/07/2026 | Quantidade de CIEGS implantado no estado                                                        | Número bruto de CIEGS implantado no estado                                                                                    | Número bruto | SES                                 | Único     | 0  | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |



## SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

PLANO DE AÇÃO - SUS DIGITAL

MACORRREGIÃO LESTE

**Objetivo do PA Saúde Digital:** O PA Digital visa transformar o SUS por meio da saúde digital, ampliando o acesso e a qualidade dos serviços. Propõe qualificar profissionais, informatizar unidades, aprimorar registros e garantir a interoperabilidade dos sistemas. Além disso, fortalece o ecossistema digital, amplia a Telessaúde e promove a disseminação de dados, garantindo conectividade, eficiência e inovação na gestão da saúde.

**Diretriz do PES:** Ação: J3 - Modernização e Manutenção dos Serviços de Saúde Digital (Ação na LOA: 2759)

**Objetivo do PES:** Aperfeiçoar os processos de trabalho no âmbito da gestão da SES-AM, fortalecendo as áreas: modernização da gestão administrativa, planejamento, gestão orçamentária-financeira, controle e avaliação assistencial, tecnologia da informação e informática, comunicação, auditoria, ouvidoria e comissões Intergestores.

| Nº Ação | EIXO | Ação                                                                                                                                                                                                                                | Valores Estimados (R\$)    |                              | Meta e prazo                                                                                                                |                     |            | Indicador                                                                                   |                                                                                                                                                                                |                   |                                                        |               |                      |                       |       | Redes Temáticas (Planilha "Lista de Redes Temáticas") | Eixos e componentes Programa SUS Digital (Planilha "Lista de Redes Temáticas") |
|---------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------|---------------|----------------------|-----------------------|-------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|         |      |                                                                                                                                                                                                                                     | Valor custeio / manutenção | Valor Capital / investimento | Meta                                                                                                                        | Período de execução |            | Nome do indicador                                                                           | Fórmula de cálculo                                                                                                                                                             | Unidade de medida | Fonte                                                  | Periodicidade | Índice de referência | Mês/Ano de referência |       |                                                       |                                                                                |
|         |      |                                                                                                                                                                                                                                     |                            |                              |                                                                                                                             | de                  | até        |                                                                                             |                                                                                                                                                                                |                   |                                                        |               |                      |                       |       |                                                       |                                                                                |
| 1       | 1    | Promover ações de educação permanente voltadas aos Profissionais da Saúde de TI dos municípios, acerca das ferramentas e Sistemas de Informação em Saúde (SIS) do SUS                                                               | R\$ 200.000,00             | R\$ -                        | 95% dos municípios com ao menos um profissional participante e 80% de profissionais com ao menos 1 participação             | 03/2025             | 12/2027    | Percentual de profissionais capacitados                                                     | (Municípios capacitados/95 X 50) + (Profissionais capacitados/80 X50)                                                                                                          | Percentual        | Secretarias Municipais de Saúde                        | Anual         | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 2       | 1    | Oferecer curso de pós-graduação Latu-Sensu em Saúde Digital, em formato presencial e/ou online, voltado aos profissionais do SUS, em parceria com universidades públicas e/ou privadas                                              | R\$ 100.000,00             | R\$ -                        | Curso ofertado, com participação de trabalhadores da saúde, de nível superior, de 95% dos municípios.                       | 03/2025             | 12/2027    | Percentual de municípios com participante no curso                                          | (Número de municípios com participante no curso / Total de municípios) X 100                                                                                                   | Percentual        | Instituição de ensino promotora do curso               | Única         | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 3       | 1    | Oferecer curso de pós-graduação Stricto-Sensu em Saúde Digital, em formato presencial e/ou online, voltado aos profissionais do SUS, em parceria com universidades públicas e/ou privadas                                           | R\$ 150.000,00             | R\$ -                        | Curso ofertado, com participação de trabalhadores da saúde, de nível superior, de 95% dos municípios.                       | 03/2025             | 12/2027    | Percentual de municípios com participante no curso                                          | (Número de municípios com participante no curso / Total de municípios) X 100                                                                                                   | Percentual        | Instituição de ensino promotora do curso               | Única         | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 4       | 1    | Criar Núcleo de Saude Digital Regional                                                                                                                                                                                              | R\$ -                      | R\$ -                        | Núcleo de Saude Digital Regional implantado                                                                                 | 03/2025             | 12/2025    | Implantação de Núcleo de Saude Digital Regional                                             | Total de núcleos criados                                                                                                                                                       | Número            | Secretaria Estadual de Saúde                           | Única         | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 5       | 1    | Realizar eventos sobre saúde digital e proteção de dados para profissionais, gestores e usuários                                                                                                                                    | R\$ 312.700,00             | R\$ -                        | 01 evento por ano, por regional                                                                                             | 03/2025             | 12/2027    | Eventos temáticos realizados                                                                | Total de eventos realizados                                                                                                                                                    | Número            | Secretaria Estadual de Saúde                           | Anual         | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 6       | 1    | Realizar treinamentos regulares sobre a importância da proteção de dados pessoais e sensíveis e sobre a Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) no contexto da saúde para profissionais da área.                                      | R\$ 17.000,00              | R\$ -                        | 90% dos profissionais da macrorregião com participação em 1 capacitação                                                     | 03/2025             | 12/2027    | Percentual de profissionais com participação na capacitação                                 | Percentual de profissionais com participação na capacitação / Total de profissionais em atuação                                                                                | Percentual        | Secretarias Municipais de Saúde/SES/CNE S              | Anual         | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 7       | 1    | Criar campanhas de sensibilização, materiais educativos e informativos, guias e orientativos para profissionais e usuarios sobre saúde digital e LGPD                                                                               | R\$ 69.500,00              | R\$ -                        | 10 materiais educativos elaborados, disponibilizados e divulgados                                                           | 03/2025             | 12/2027    | Quantidade de materiais educativos disponibilizados                                         | Total de materiais disponibilizados                                                                                                                                            | Número            | Secretarias Municipais de Saúde/SES                    | Anual         | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 8       | 1    | Capacitar profissionais de saúde na qualificação de registro de dados e sistemas oficiais do SUS                                                                                                                                    | R\$ 98.000,00              | R\$ -                        | 8 capacitações realizadas                                                                                                   | 03/2025             | 12/2027    | Capacitações em qualificação de registro realizadas                                         | Total de capacitações realizadas                                                                                                                                               | Número            | Secretarias Municipais de Saúde/SES                    | Anual         | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 01                                               |                                                                                |
| 9       | 2    | Ampliar oferta de teleconsultas especializadas e telediagnóstico no âmbito do SUS                                                                                                                                                   | R\$ 5.090.382,00           | R\$ -                        | Ampliação de 100% no número de consultas especializadas e telelaudos, em comparação com o número ofertado antes da expansão | 17/03/2025          | 31/12/2027 | Percentual de acréscimo na oferta de teleconsultas especializadas e telelaudos.             | (Número de teleconsultas e telelaudos após expansão - número de teleconsultas e telelaudos antes da expansão) / (Número de teleconsultas e telelaudos antes da expansão) X 100 | Percentual        | SES/SIA/Sistema de informação de ofertas de telessaúde | Semestral     | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |
| 10      | 2    | Implantar/ implementar os prontuários eletrônicos, em todas as unidades, na atenção primária com acesso a internet (PEC e-SUS)                                                                                                      | R\$ -                      | R\$ -                        | 95% das unidades com prontuário eletrônico implantado                                                                       | 17/03/2025          | 28/02/2027 | Percentual de UBS com PEC e-SUS                                                             | (Número de UBS com PEC e-SUS implantado / Total de UBS) X 100                                                                                                                  | Percentual        | SES/SISAB/CNE S                                        | Semestral     | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |
| 11      | 2    | Implantar prontuário eletrônico, em todas as unidades de saúde especializadas do SUS (ambulatorial e hospitalar) priorizando a utilização de sistema públicos já disponíveis (PEC e-SUS e AGHUX)                                    | R\$ 238.584,00             | R\$ -                        | Prontuário implantado em 95% das unidades de oferta de cuidado especializados dos 3 municípios de referência                | 17/03/2025          | 28/02/2027 | Percentual de unidades especializadas (ambulatorial e hospitalar) com prontuário eletrônico | (Número de unidades especializadas com prontuário eletrônico implantado / Total de unidades) X 100                                                                             | Percentual        | SES/CNES                                               | Semestral     | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |
| 12      | 2    | Garantir conectividade de qualidade suficiente em todas as unidades de saúde do SUS                                                                                                                                                 | R\$ 896.800,00             | R\$ -                        | 95% das unidades com conectividade                                                                                          | 17/03/2025          | 28/02/2027 | Percentual de unidades de saúde do SUS com conectividade                                    | (Número de unidades de saúde do SUS com conectividade / Total de unidades) X 100                                                                                               | Percentual        | SES/CNES                                               | Semestral     | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |
| 13      | 2    | Implementar equipamentos de informatização e serviços tecnológicos visando o avanço na digitalização do cuidado nas unidades onde serão implementados os prontuários eletrônicos                                                    | R\$ 342.000,00             | R\$ 4.693.186,00             | 150 serviços de saúde informatizados                                                                                        | 17/03/2025          | 28/02/2027 | Informatização de serviços de saúde                                                         | Total de serviços de saúde informatizados                                                                                                                                      | Número            | SES/CNES                                               | Semestral     | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |
| 14      | 2    | Implantar pontos de telessaúde terminal fixo em locais estratégicos e áreas remotas incluindo unidades de saúde urbanas e rurais, para ampliar o acesso a serviços de saúde digital e telemedicina.                                 | R\$ 700.000,00             | R\$ 645.120,00               | 70 pontos de telessaúde terminal fixo                                                                                       | 17/03/2025          | 31/12/2027 | Estruturação de pontos de telessaúde                                                        | Total de pontos de telessaúde estruturados                                                                                                                                     | Número            | SES/CNES                                               | Semestral     | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |
| 15      | 2    | Implantar pontos de telessaúde móvel nas unidades de saúde fluviais, para ampliar o acesso a serviços de saúde digital e telemedicina.                                                                                              | R\$ 25.600,00              | R\$ 48.624,00                | 4 pontos de telessaude em UBSF                                                                                              | 14/03/2025          | 31/12/2027 | Estruturação de pontos de telessaude em unidades fluviais                                   | Total de pontos de telessaude estruturados                                                                                                                                     | Número            | SES/CNES                                               | Semestral     | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |
| 16      | 2    | Garantir serviço de manutenção permanente da infraestrutura de TI através da contratação de serviço especializado                                                                                                                   | R\$ 900.000,00             | R\$ -                        | 95% dos municípios da macrorregião com serviço contratado e em operação                                                     | 17/03/2025          | 31/03/2026 | Percentual de municípios com serviço de suporte de TI                                       | (Número de municípios com serviço de suporte de TI / Total de municípios) X 100                                                                                                | Percentual        | Secretarias Municipais de Saúde                        | Semestral     | 0%                   | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |
| 17      | 2    | Equipar os Agentes Comunitários de Saúde (ACS) e Agentes de Combate às Endemias (ACEs) com dispositivos móveis (tablet ou smartphone) para uso de aplicativos de saúde online e/ou offline de conectividade (via satélite ou rádio) | R\$ 1.235.970,00           | R\$ 1.937.190,00             | Tablets ou smartphones distribuídos para 90% dos ACS e AE                                                                   | 17/03/2025          | 31/12/2027 | Número de tablets/smartphones distribuídos para ACS/AE                                      | Total de tablets/smartphones distribuídos para ACS/AE                                                                                                                          | Número            | Secretarias Municipais de Saúde/SES                    | Semestral     | 0                    | fevereiro/2025        | TODAS | EIXO 02                                               |                                                                                |



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site  
<https://edoc.amazonas.am.gov.br/6ECD.6AC1.143B.52A5/2AE6128E>  
 Código verificador: **6ECD.6AC1.143B.52A5** CRC: **2AE6128E**

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |               |                                                               |            |            |                                                                                                                              |                                                                                                             |              |                           |           |    |                |       |         |
|----|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|---------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------|-----------|----|----------------|-------|---------|
| 18 | 2 | Implantar ferramentas de apoio à gestão do monitoramento das filas de espera, absenteísmo e comunicação com o usuário do serviço de atenção especializada do SUS                                                                                                      | R\$ 552.743,50 | R\$ -         | Ferramenta implantada em 95% dos municípios da macrorregião   | 14/03/2025 | 30/06/2025 | implantação de ferramenta de apoio à gestão                                                                                  | Ferramenta implantada e disponível em toda macrorregião                                                     | Número       | Sistema de apoio à gestão | Semestral | 0  | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 02 |
| 19 | 2 | Implantar a padronização de vocabulários e terminologias em saúde no prontuário dos paciente, conforme modelos nacionais disponíveis.                                                                                                                                 | R\$ -          | R\$ -         | Implantar padronizacao nos 16 municípios da macro leste       | 17/03/2025 | 31/12/2027 | Percentual de municípios com implantação de padronização de vocabulários e terminologias em saúde no prontuário dos paciente | (Número de municípios com padronização implantada / Total de municípios) X 100                              | Percentual   | Sistema de apoio à gestão | Semestral | 0% | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 02 |
| 20 | 3 | Implantar/ Implementar a integração dos sistemas de informação dos hospitais, UBS, clínicas, demais unidades de saúde públicas e prestadores de serviço do SUS para que eles possam compartilhar e consultar dados através da RNDS, observando as diretrizes da LGPD. | R\$ 30.000,00  | R\$ -         | 70% das unidades da macro devidamente integradas À RNDS       | 17/03/2025 | 31/12/2027 | Percentual de unidades conectada à RNDS                                                                                      | (Quantidade de unidades integradas à RNDS / Total de unidades) *100                                         | Percentual   | SES                       | Semestral | 0% | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |
| 21 | 3 | Criar e implementar políticas de governança de dados que definam como os dados de saúde devem ser coletados, armazenados, acessados e compartilhados, seguindo a LGPD.                                                                                                | R\$ -          | R\$ -         | Política estadual de governança criada para a macro           | 17/03/2025 | 31/12/2027 | Quantidade de políticas implementadas                                                                                        | Número bruto de políticas implementadas                                                                     | Número bruto | SES                       | Único     | 0  | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |
| 22 | 3 | Implementar sistema de auditoria e sistema de rastreamento de acesso ao sistemas de informações a saúde seguindo a LGPD.                                                                                                                                              | R\$ -          | R\$ -         | Sistema implementado nos 16 municípios da macro leste         | 17/03/2025 | 31/12/2027 | Percentual de municípios com sistema de auditoria e rastreamento implementados                                               | (Quantidade de municípios com sistema de auditoria e rastreamento implementados / total de municípios) *100 | Percentual   | SES                       | Semestral | 0% | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |
| 23 | 3 | Implantar os núcleos gestores de saúde digital regionais                                                                                                                                                                                                              | R\$ -          | R\$ 30.000,00 | 100% de núcleos gestores regionais implantados na macro leste | 17/03/2025 | 31/12/2027 | Percentual de regionais com núcleos gestores implantados                                                                     | (Quantidade de regionais com núcleos gestores implantados / total de regionais) * 100                       | Percentual   | SES                       | Semestral | 0% | fevereiro/2025 | TODAS | EIXO 03 |





## NOTA TÉCNICA Nº 001/ 2025-SEAAESP/SEAESP/SES-AM

**Data:** 17/03/2025

**ASSUNTO:** Plano de Ação em Saúde Digital

**Local:** Manaus

**OBJETIVO:** Pactuação em Comissão Intergestores Bipartite do Plano de Ação em Saúde Digital para envio ao Ministério da Saúde.

### 1. Introdução

Esta Nota Técnica (NT) tem o objetivo de apresentar o Programa SUS Digital instituído pelo Ministério da Saúde (MS) a partir da Portaria nº3232 de 1º de março de 2024, bem como apresentar os 3 Planos de Ação Macrorregionais (ANEXO 01 – Plano de Ação em Saúde Digital Macrorregionais) elaborados conjuntamente com representantes da secretaria estadual de saúde e das 62 secretarias municipais de saúde do Estado do Amazonas (ANEXO 02 – Lista de Frequência Oficina de Transformação Digital do Estado do Amazonas) para que os mesmos sejam pactuados em Comissão Intergestores Bipartite por meio de Resolução CIB a ser enviado ao MS.

### 2. Contextualização

O Programa SUS Digital tem por objeto a saúde digital, com abordagem multidisciplinar, com escopo na intersecção entre tecnologia, informação e saúde, incorporando software, hardware e serviços, como parte do processo de transformação digital. Para efeitos do presente Programa, a saúde digital engloba, entre outros, sistemas de informação interoperáveis, registro eletrônico de dados de saúde, aplicação da ciência de dados, inteligência artificial, telessaúde, aplicações móveis de saúde, dispositivos vestíveis, robótica aplicada, medicina personalizada, e internet das coisas, entre outros, voltados para o setor de saúde.

O Programa SUS Digital é composto por 3 (três) eixos que deverão ser utilizados para a organização e estrutura das ações e estratégias propostas nos planos de ação de transformação digital. Assim, cada atividade proposta deverá se referir a um destes eixos: Eixo 1: cultura de saúde digital, formação e educação permanente em saúde; Eixo 2: soluções tecnológicas e serviços de saúde digital no âmbito do SUS; Eixo 3: interoperabilidade, análise e disseminação de dados e informações de saúde.

O Programa possui como objetivo promover a transformação digital no Sistema Único de Saúde (SUS), para favorecer o acesso universal e equitativo às ações e aos serviços de saúde do SUS, a integralidade e a resolubilidade das redes de atenção à saúde, por meio do acesso a bens e serviços de saúde digital e de inovação aplicável à saúde.





### 3. Legislação

- **Portaria GM/MS nº 3232** de 1º de março de 2024 que institui o Programa SS Digital;
- **Portaria GM/MS nº3233** de 1º de março de 2024 que regulamenta a etapa 1: planejamento, referente ao Programa SUS Digital
- **Portaria GM/MS nº3534** de 12 de abril de 2024 que homologa a adesão de Estados, Distrito Federal e Municípios para o recebimento do incentivo financeiro de custeio da primeira parcela da etapa 1: planejamento referente ao Programa SUS Digital, para o ano de 2024.
- **Portaria GM/MS nº4037** de 24 de maio de 2024 que altera a Portaria GM/MS nº 3.233, de 1º de março de 2024, para dispor acerca dos prazos para adesão dos entes ao Programa SUS Digital e envio do diagnóstico situacional do território.
- **Portaria GM/MS nº3727** de 21 de maio de 2024 que altera a Portaria de Consolidação GM/MS nº 5, de 28 de setembro de 2017, para dispor sobre o Índice Nacional de Maturidade em Saúde Digital (INMSD), no âmbito do Programa SUS Digital.
- **Portaria GM/MS nº4373** de 13 de junho de 2024 que homologa a adesão de municípios, para recebimento do incentivo financeiro de custeio da primeira parcela da etapa 1: planejamento referente ao Programa SUS Digital, para o ano de 2024.
- **Portaria GM/MS nº4924** de 25 de julho de 2024 que estabelece os valores da segunda parcela do incentivo financeiro de custeio da etapa 1: planejamento, referente ao Programa SUS Digital, a ser repassada aos estados, Distrito Federal e municípios.
- **Portaria GM/MS nº4940** de 25 de julho de 2024 que altera a Portaria GM/MS nº 3.233, de 1º de março de 2024, para dispor acerca do prazo para envio do PA Saúde Digital referente a etapa 1: planejamento, do Programa SUS Digital.
- **Portaria GM/MS nº5759** de 22 de novembro de 2024 que altera a Portaria GM/MS nº 3.233, de 1º de março de 2024, para dispor acerca do prazo para envio do PA Saúde Digital referente a etapa 1: planejamento, do Programa SUS Digital.

### 4. Operacionalização

O Programa SUS Digital será executado pela União, Estados, Distrito Federal e Municípios, podendo incluir a participação de instituições de ensino superior, institutos tecnológicos e instituições de pesquisa e será composto por 3 etapas.

• A etapa 1 refere ao planejamento do Programa SUS Digital e contará com a participação dos estados, Distrito Federal e municípios que deverão manifestar interesse na elaboração do Plano de Ação (PA) Saúde Digital, a partir da realização de diagnóstico situacional e da aplicação do INMSD. Esta etapa será concluída com a entrega, pelas Secretarias Estaduais de Saúde, do PA Saúde Digital de cada Macrorregião de saúde.





- A etapa 2 consiste na implementação das ações de transformação para a saúde digital previstas no PA Saúde Digital.
- Já a etapa 3 contemplará a avaliação das ações decorrentes do Programa SUS Digital e do panorama da saúde digital, tendo como base o INMSD.

O Amazonas teve a homologação de sua adesão em 12/04/24 e teve 100% da adesão dos seus municípios.

Em 21/05/24 foi enviado o Diagnóstico Situacional em Saúde Digital, elaborado a partir de ferramenta aplicada aos 62 municípios e apresentados e validados com os secretários municipais de saúde, de modo a garantir refletir a realidade de cada macrorregião.

Até o dia 12/07/24 foi respondido ao MS o Questionário de Índice de Maturidade Digital pelo Estado e por cada município.

A partir de então iniciou-se o planejamento da Oficina Estadual de Transformação em Saúde Digital – evento realizado em 3 dias a fim de reunir representantes da gestão e operacional voltados à saúde digital dos municípios, além de representantes de instituições de ensino e pesquisa para contribuir na elaboração conjunta de 3 Planos de Ação Macrorregionais – Leste, Central e Oeste, que garanta atender às reais necessidades de cada macrorregião.

Após a Oficina, realizada nos dias 29,30 e 31 de janeiro no auditório do Tribunal de Contas do Estado do AM, a equipe de assessoria técnica da SES/AM procedeu com a formatação do Plano construído para o envio ao Ministério da Saúde através do InvestSUS, com data prazo de 17 de março de 2025.

## 5. Considerações Finais

O Plano de Ação em Saúde Digital (Anexo I) é um marco importante na história do Estado do Amazonas, que possui uma realidade singular no que diz respeito às barreiras geográficas limitadoras para o avanço de tecnologia e conectividade.

Desse modo, esta Nota Técnica vem para orientar e subsidiar a elaboração de Resolução CIB a partir da pactuação dos entes estadual e municipais do estado do Amazonas para submissão ao Ministério da Saúde e demais providências.

**Everton Bandeira Guimarães**

Secretário Executivo Adjunto de Atenção Especializada

**Laís Moraes Ferreira**

Secretária Executiva de Atenção Especializada e  
Políticas de Saúde

